

关注微信公众号: PMvideo

【Spring学习11】PropertyPlaceholderConfigurer应用

作者: soonfly (/authorarticle.html?author=soonly) 2017-03-31 ☆ 收录到我的专题 (/select.html?articleId=401757)

标签 propertyname (<http://www.bijishequ.com/info/search.html?searchText=propertyname>) 配置文件 (<http://www.bijishequ.com/info/search.html?searchText=配置文件>) properties (<http://www.bijishequ.com/info/search.html?searchText=properties>) jdbcproperties (<http://www.bijishequ.com/info/search.html?searchText=jdbcproperties>) 文件 (<http://www.bijishequ.com/info/search.html?searchText=文件>)

PropertyPlaceholderConfigurer类的作用是加载外部的java Properties文件属性。
然后在XML文件中用 \${key} 替换指定的properties文件中的值。这样的话，只需要对properties文件进行修改，而不用对xml配置文件进行修改。
假设在外部添加了jdbc.properties，内容为：

```
1 jdbc.driverClassName=com.mysql.jdbc.Driver
2 jdbc.url=jdbc:mysql://localhost/tangwenmingldb
3 jdbc.username=root
4 jdbc.password=123456
```

我们可以在配置文件中加载外部的properties文件。

```
1 <bean id="propertyConfig" class="org.springframework.beans.factory.config.PropertyPlaceholderConfigurer">
2   <property name="location">
3     <!-- 可引入多个配置文件 -->
4     <list>
5       <value>/WEB-INF/mail.properties</value>
6       <value>classpath: conf/jdbc.properties</value>
7     </list>
8   </property>
9   <!-- 还可以指定外部文件的编码格式 -->
10  <property name="fileEncoding">
11    <value>UTF-8</value>
12  </property>
13 </bean>
```

加载完毕后，就可以采用\${}直接使用mail.properties和jdbc.properties中定义的属性了
比如：

```
1 <bean id="dataSource" class="org.apache.commons.dbcp.BasicDataSource" destroy-method="close">
2   <property name="driverClassName" value="${jdbc.driverClassName}" />
3   <property name="url" value="${jdbc.url}" />
4   <property name="username" value="${jdbc.username}" />
5   <property name="password" value="${jdbc.password}" />
6 </bean>
```



登录 (/login.html?redirectUrl=%2Fdetail%2F401757) 后发表评论

0条评论或问题

🏠 社区邀请

笔记社区是一个面向中高端IT开发者、程序员的知识共享社区，通过网络抓取与文章分类总结，由专家为用户提供高质量的专题文章系列。

👤 邀请您成为社区专家 >> (<http://www.bijishequ.com/creat.html>)

原文链接: <http://blog.csdn.net/soonly/article/details/68928669>

4 签到

January 今日签到1人

相关标签

Struts (/tag/list?tagId=1440)

loc (/tag/list?tagId=1441)

Spring (/tag/list?tagId=1438)

SpringMVC (/tag/list?tagId=1560)

Document (/tag/list?tagId=850)

WebArchive (/tag/list?tagId=851)

Config (/tag/list?tagId=852)

Wizard (/tag/list?tagId=854)

IConfigurationElement (/tag/list?tagId=853)

Oracle (/tag/list?tagId=1747)

sql (/tag/list?tagId=1748)

SQLite (/tag/list?tagId=1749)

Mysql (/tag/list?tagId=1746)

Web服务 (/tag/list?tagId=1619)

ATOM (/tag/list?tagId=1623)

Xml (/tag/list?tagId=1621)

IWorkbench (/tag/list?tagId=519)

EnumMap (/tag/list?tagId=518)

HttpRequest (/tag/list?tagId=516)

StringUtils (/tag/list?tagId=515)

RSS (/tag/list?tagId=1622)

SOAP (/tag/list?tagId=1620)

LinkedList (/tag/list?tagId=2462)

ByteArrayOutputStream (/tag/list?tagId=26)

Properties (/tag/list?tagId=28)

SimpleDateFormat (/tag/list?tagId=29)

ByteArrayInputStream (/tag/list?tagId=30)

J2EE (/tag/list?tagId=2397)

编程语言 (/tag/list?tagId=2761)

java (/tag/list?tagId=2396)

关系型数据库 (/tag/list?tagId=1740)

OceanBase (/tag/list?tagId=1741)

分布式数据库 (/tag/list?tagId=1739)

数据存储 (/tag/list?tagId=1729)

web应用开发 (/tag/list?tagId=1595)

web应用 (/tag/list?tagId=1593)

we框架 (/tag/list?tagId=1594)

相关文章

- Spring源码分析之AOP解析 (/detail/577731?p=)
- Spring事务管理入门与进阶 (/detail/577593?p=)
- 通过注解实现Spring 声明式事务管理 (/detail/577865?p=)
- spring boot 集成shiro详细教程 (/detail/578006?p=)
- SpringIOC源码阅读—BeanDefinitionParserDelegate (/detail/577695?p=)
- SpringIOC源码阅读—解析xml创建BeanDefinition (/detail/577690?p=)
- Spring BeanPostProcessor接口使用 (/detail/577929?p=)
- Spring Aware相关接口的使用 (/detail/577831?p=)
- SpringIOC源码阅读—BeanDefinitionDocumentReader (/detail/577693?p=)
- 【编码日常】如何修改动态代理的私有变量 (/detail/577591?p=)

相关专题



SpringBoot学习笔记

Spring Boot是由Pivotal团队提供的全新框架，其设计目的是用来简化新Spring应用的初始搭建以及开发过程。

共 0 篇文章

(/subject/219)



springboot

文件上传在各种网站平台上应用都非常广泛，这篇文章将讲述在Springboot中是如何完成文件上传的，Springboot是打包运行的，上传后的文件又该何去何从？

共 4 篇文章

(/subject/408)



Springboot项目笔记

用spring boot 已经写过一个项目了，第二个项目在搭建框架的时候还是优点懵逼。到处查资料，尤其是数据链接那块，所以成现在有时间还是记录下。

共 3 篇文章

(/subject/261)



Spring boot

Spring Boot开发：从0到1

共 1 篇文章

(/subject/453)



spring框架

设计模式有助于遵循良好的编程实践。作为最流行的Web框架之一的Spring框架也使用其中的一些。

共 3 篇文章

(/subject/277)



spring cloud

Spring Cloud集成相关优质项目推荐 这些项目是Spring Cloud官方项目或是对Spring Cloud进行了有益的补充以及基于Spring Cloud最佳实践。

共 0 篇文章

(/subject/287)



Spring核心技术

共 15 篇文章

(/subject/331)



springboot框架搭建学习与实例

这是我学习SpringBoot的入门系列哦，欢迎阅读。SpringBoot的推出不是用来替代Spirng的，而是精简Spring的配置的。也就是优化Spirng的。

共 11 篇文章

(/subject/11)



springBoot RabbitMQ

全面介绍springBoot RabbitMQ

共 0 篇文章

(/subject/336)



Springboot详细入门教程

Spring Boot是由Pivotal团队提供的全新框架，其设计目的是用来简化新Spring应用的初始搭建以及开发过程。

共 14 篇文章

(/subject/179)

精选专题

spring系列 (/info/spring-series.html)
1893篇

缓存 (/info/cache.html)
2346篇

分布式服务 (/info/ds.html)
1792篇

ORM (/info/orm.html)
1622篇

消息中间件 (/info/mq.html)
534篇

Nio框架 (/info/nio.html)
691篇

并发编程 (/info/concurrent.html)

2110篇

搜索引擎 (/info/searchEngine.html)

962篇

其他arch (/info/other-arch.html)

2837篇

操作系统 (/info/os.html)

11.2篇

Nginx (/info/nginx.html)

1095篇

系统监控 (/info/monitor.html)

968篇

Hadoop (/info/hadoop.html)

5091篇

Android开发 (/info/android.html)

18345篇

移动游戏 (/info/mobile-game.html)

1935篇

前端基础 (/info/front.html)

11854篇

ReactJs (/info/reactjs.html)

102篇

大数据 (/info/bigdata.html)

18102篇

网络基础 (/info/network.html)

18925篇

设计模式 (/info/design-mode.html)

2941篇

计算机基础 (/info/computer.html)

2885篇

开发工具 (/info/developer.html)

3575篇

JVM虚拟机 (/info/jvm.html)

1239篇

日志分析 (/info/log.html)

830篇

Mongodb (/info/mongodb.html)

666篇

IOS开发 (/info/ios.html)

640篇

React-Native (/info/react-native.html)

465篇

HTML5 (/info/html5.html)

12402篇

AngularJs (/info/angularjs.html)

354篇

人工智能 (/info/ai.html)

9530篇